Index	of	Claims
HIGGA	<b>~</b> :	O.a



Application No.	Applicant(s)	
10/084,427	CHEN, KUO-LIANG	
Examiner	Art Unit	

√	Rejected
H	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

N. Bhat

Α	Appeal
0	Objected

1761

E     D     D	Claim	Date						Claim Date							];;;;	С	laim	Date															
2   N	Final Original	1/20/04											Final	Original						:			Final	Original ,									
2   N	1	1							+		1			51	+	+	+	$\vdash$	$\vdash$		<u> </u>	-		101				_			$\dashv$		
3		_	$\vdash$	_					T	T	7					T	$\top$																
4     V     104     105       5     105     105     105       6     55     106     105       7     107     107     107       8     108     109     100       9     100     60     110     100       60     110     61     111     111     112     112     112     113     113     113     113     113     113     114     115     115     115     115     115     115     115     115     116     117     117     117     117     117     117     117     117		_					T		T	T	7					T	$\top$							103				-					
5     6     6     6     106     106     106     107     107     107     107     107     107     108     109     100     100     100     100     100     100     100     100     100     110     110     111	$\overline{}$			<del>                                     </del>		·			t	T	1		-			$\top$	T					1											
6     106       7     106       8     557       8     107       9     59       10     100       11     60       11     111       12     62       13     14       14     64       15     65       16     66       17     67       18     68       19     69       20     70       21     71       22     72       73     123       24     74       25     75       26     76       27     77       78     126       27     77       78     126       27     77       78     126       27     77       78     128       29     79       30     80       31     131       32		Ė						$\vdash$	1	+	1											1											
7     8     107     8       9     58     108     109     100       10     60     110     111     111     111     111     112     62     1112     112     113     114     1		$\vdash$		_	_				1	T	1					T		1				1		106									
8   108   109   100   100   100   100   100   110   1110   1110   1111   111		<u> </u>		Т					$\dagger$	1						$\top$	$\top$	$\top$				1											
9     10     60     110     110     110     111		<b>†</b> –						Ť	T	T	7							1															
10		-	Т					<b>†</b>	T													1		109									
11     12     61     62     111     112     13     113     113     113     113     113     113     113     113     114     114     114     115     116     115     116     115     116     116     116     116     116     116     117     117     117     117     117     118     118     118     118     118     118     118     119     119     120     120     120     120     121     121     121     121     121     121     122     22     122     122     122     122     122     122     122     122     122     122     122     123     124     124     124     124     124     124     124     124     124     124     124     124     124     124     124     126     126     127     127     127     127     127     127     127     127     127     127     127     127     127			$\vdash$			$\Box$					7													110									Π
12		1						†	T	$\top$	7	ı					T	1	1			1				П							
13		1 -						T	T	1	7	ij				$\top$	T	1				1											
14     15     64     114     115     115     115     115     115     116     116     116     116     116     116     117     117     118     117     118     117     118     118     118     118     118     118     119     120     120     120     121     121     121     121     121     121     122     122     122     122     122     122     122     123     123     123     124     124     124     124     124     124     124     124     124     124     125     125     125     125     125     125     125     125     125     125     125     125     126     127     127     127     127     127     127     127     128     129     130     130     131     131     131     131     131     131     131     131     131     133     133     133     133     133     133     134							1	T	$\top$	1	1	ı					T					1											
15					Г				$\top$		7	ı					T		$\sqcap$		1	1											
16     17     66     116     117     116     117     117     118     118     118     118     118     118     119     119     120     120     121     121     121     121     121     121     121     121     122     122     122     122     122     123     123     124     124     124     124     124     124     126     125     125     125     125     125     126     127     127     78     128     129     129     130     130     130     130     130     131     131     131     131     131     131     131     131     131     133		厂	T			Г	$\vdash$		t	$\top$	1	ı			$\top$	$\top$	$\top$	T		T	1	1				$\Box$							
17     18     67     117     118     118     118     118     118     118     119     119     120     119     120		一	-	$\vdash$					T	$\top$	7					$\top$	+				+	1											
18     68     118     119     119     119     119     119     119     119     119     119     120     1120     120     120     121     121     121     121     121     121     122     122     122     122     122     122     123     123     123     123     124     124     124     124     125     125     125     125     125     125     125     126     126     127     127     127     127     127     127     127     127     127     128     128     129     129     129     130     130     130     130     130     131     131     131     131     131     131     131     132     132     132     132     132     132     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     134     134     135     135     135     135     135					_	_		T	+	╅	1	ŀ				$\top$	$\top$	1				1		117									
19     68     119     120     120     120     120     120     121     121     121     121     121     121     121     122     122     122     123     123     123     123     123     124     124     124     125     125     125     125     126     126     126     126     127     127     127     127     127     127     128     128     128     129     129     130     130     130     130     131     131     131     131     131     131     131     131     131     133		<u> </u>		-	_	_	<del>                                     </del>	$\vdash$	+	+	1					+	$\top$	T		1		1											
20     70     120     121     121     121     121     121     122     122     122     122     122     123     123     123     123     123     123     123     124     124     124     124     124     125     125     125     125     126     127     127     127     127     127     127     127     128     128     128     128     128     128     129     129     129     129     130     130     131     131     131     131     131     131     131     131     131     131     131     131     132     132     132     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     134     134     135     136     136     136     137     137     138     138     138     138     138     138     139     140     141     141     141     141						<u> </u>	<u> </u>	H		$\dagger$	1	ŀ				$\top$	$\vdash$	1	$\Box$			1											Г
21     71     72     121     122     122     122     122     122     123     123     123     123     123     123     124     124     124     124     124     125     125     126     126     126     127     127     127     127     127     127     127     127     127     127     128     128     128     129     129     130     130     131     131     131     131     131     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     135     135     135     135     135     136     136     136     137     137     138     138     138     139     139     140     140     140     140     140     140     140     140     141     142     142     142								1	+	$\top$	1	ŀ	-		$\neg$	+	$\top$	T				1											_
22     72     122     123     123     123     124     124     124     124     125     125     125     125     126     126     126     126     127     127     127     127     127     127     128     128     128     128     129     130     130     130     130     130     130     130     130     131     131     131     131     131     132     132     132     132     132     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     135     135     135     135     135     135     135     135     135     135     135     135     136     137     137     137     137     137     137     137     137     138     139     140     140     140     141     141     141     141     142     142     142     142     142     142     144     144     144				-		$\vdash$	-	<del> </del>	+	+	1					+	_	+-		+		1						_					_
23   73   123     24   74   124     25   75   125     26   76   126     27   77   127     28   78   128     29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   96   146		$\vdash$	$\vdash$		<del>                                     </del>	$\vdash$	┰	+	$^{\dagger}$	+	1					$\dashv$	$\top$	+		$\dashv$	_		-	122							_		_
24   74   124   125     25   75   125   126     26   76   126   127     27   77   127   127     28   78   128   129     30   80   130   130     31   81   131   131     32   82   132   132     33   83   133   133     34   84   134   134     35   85   135   135     36   86   136   137     38   88   138   138     39   89   139   140     41   91   141   141     42   92   142   142     43   93   143   144     44   94   144   144     45   96   146   146		$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	+-	+		1	ŀ				+		+		_	_	1		123		$\Box$						_	
25     125     126     126     126     126     126     126     126     127     127     127     127     127     128     128     128     128     129     129     129     129     130     130     130     130     130     130     131     131     131     131     131     131     131     132     132     132     132     132     133			-		-		$\vdash$	$\vdash$	+	+	1				-+	+		+		-	+	1				H						_	
26   76   126   127     28   77   127   128     29   79   129   129     30   80   130   130     31   81   131   131     32   82   132   133     33   83   133   133     34   84   134   134     35   85   135   135     36   86   136   137     37   87   137   137     38   88   138   139     40   90   140   91   141     41   91   141   141     42   92   142   143     43   93   143   143     44   94   144   144     45   95   145   146		H	$\vdash$		-			t	$\dagger$	+	1			75		+	$\top$		$\vdash$		<del></del>	1		125	_	Ħ			_		_		
27   77   127   128     28   78   128   128     29   79   129   129     30   80   130   131     31   81   131   131     32   82   132   133     33   83   133   133     34   84   134   134     35   85   135   136     36   86   136   137     38   88   138   139     40   90   140   141     41   91   141   141     42   92   142   142     43   93   143   143     44   94   144   144     45   95   145   146		$\vdash$	<del> </del>				<del> </del>	╁	+	╁	1				-	+	+	+			+	1				Н							
28   78   128     29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146		H	$\vdash$	H			$\vdash$	+	+	+	1				_	$^{\dagger}$	_			$\neg$				127	_	Ħ						-	
29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   96   146		$\vdash$	┢	T		$\vdash$	$\vdash$	†	+	+	1					+	$\dashv$	+		$\top$	+	1				$\vdash$	_				$\neg$		
30   80   130   131     31   81   131   131     32   82   132   133     33   83   133   133     34   84   134   134     35   85   135   135     36   86   136   137     38   87   137   137     38   88   138   139     40   90   140   141     41   91   141   141     42   92   142   142     43   93   143   143     44   94   144   144     45   95   145   146		-			$\vdash$	<del> </del>	<del>                                     </del>	+	+	+	1				-+	十	-		-	$\dashv$	$\top$	1		129							$\dashv$		Г
31   81   131   132   132   132   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   134   134   134   134   134   134   134   134   135   135   135   135   135   135   136   136   136   137   137   137   137   138   138   138   138   138   139   139   140   140   140   140   141   141   141   141   141   141   141   142   142   143   143   144   144   144   144   144   144   144   144   145   145   146		-	<del> </del>	H			$\vdash$	+	+	+	+					+	+	+		_	+-	1									$\dashv$		_
32   82   132   133     33   83   133   133     34   84   134   134     35   85   135   135     36   86   136   137     38   88   138   138     39   89   139   139     40   90   140   141     41   91   141   141     42   92   142   143     43   93   143   143     44   94   144   144     45   96   146   146		1	-	$\vdash$		-	┢	$\dagger$	+	+	1	1				+	_			$\top$	+	1				$\Box$	_	_					Г
33   83   133   134     34   84   134   134     35   85   135   135     36   86   136   137     37   87   137   137     38   88   138   138     39   89   139   139     40   90   140   141     41   91   141   141     42   92   142   142     43   93   143   143     44   94   144   144     45   95   145   146		+-				一	一	+	+	+	-	ŀ				$\dashv$	_		$\vdash$		_	1				Н		_		Н	$\neg$		Г
34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146		$\vdash$	<u> </u>	Н		<del> </del>	<del> </del>	+	+	+	-	1				+	+	+		$\dashv$	+-	1				H					$\neg$		
35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146		t	$\vdash$	$\vdash$			一	+	$^{\dagger}$	+-	+				_	$\dashv$	+	$\top$	H	+	+	1	$\vdash$							$\vdash$	$\dashv$		Г
36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146		$\vdash$	<del> </del>	T		<u> </u>	$\vdash$	+	+	+-	-	H			$\dashv$	$\dashv$	+	+	$\vdash$	_	+	1				Н	Н			Н	-		Γ
37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146		t	-	$\vdash$	<del>                                     </del>	+		+	+-	+-	1				+	$\dashv$	+	+		$\dashv$	+	1	<b> </b>					-			-		Г
38 . 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96		+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-		╁╌	+	+	1				+	+		+		+	+	1				Н		П		$\vdash$	$\dashv$		_
39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96		+-		╁			1	+-	+-	+-	$\dashv$					+	+	+		-	+	1			_	$\vdash$					$\dashv$		_
40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96		+-	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$		<del>[ '</del>	+	+	+	$\dashv$	H			$\vdash$		+	+	$\vdash$	+	+	1				$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	Н			Г
41 91 141   42 92 142   43 93 143   44 94 144   45 95 145   46 96 146		+	+	+	$\vdash$		$\vdash$	+	+	+	$\exists$	ł			-	+	+	+	-	$\dashv$	+	1	<del></del>		$\vdash$	$\vdash$	Н	-	-	$\vdash$	$\dashv$		Г
42 92   43 93   44 94   45 95   46 96		$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	+	+	+	+	ł			$\vdash$	+	+	+	$\vdash$	$\dashv$	+	1	<del>                                     </del>		-	Н	Н				$\dashv$		Г
43 93   44 94   45 95   46 96		$\vdash$	+-	$\vdash$			1	+	+	+	-	ŀ			-	+	+	+	$\vdash$	+	+	1	<b></b>			H	Н			$\vdash$	$\dashv$		Г
44 94 144   45 95 145   46 96 146		$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	t	+	+	1	1	ł		93	$\vdash$	+	+	$\top$	$\vdash$	+	+	1	$\overline{}$	143		Н	П	П		П	$\exists$		Γ
45 95   46 96		$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	+	十	+	1	ł				+	+	$\top$	$\vdash$	$\neg +$		1::::	<u> </u>	144		H				П	$\dashv$		
46 96 146 146		1	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	+	+	+	+	$\exists$	ł				+	+	+	$\vdash$	-	-	1		145	-		$\vdash$	_			$\vdash$		Г
		$\vdash$	†-	$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	+	+	+	1	ł			$\vdash$	+	+	+	+	+	+	1	_			$\vdash$	Н			П	$\Box$		
47	47	1	+-	+	$\vdash$	+-	$\vdash$	+	+	+	1			97	$\vdash$	+	+.	+	$\vdash$	$\neg +$	+-	1	$\vdash$	147	-						-		_
48 98 148		+-	$\vdash$	$\vdash$		<del> </del>	-	+-	+	+	1::	H			$\vdash \vdash$	+	+	+	+	_	+	1::::			-	Н	-				$\exists$		_
49 99 149		+	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	-	<del>  -</del>	+-	+-	+	1:	ŀ			$\vdash$	+	+	+	$\vdash$	+	+-	1	$\vdash$	149	-		Н	$\vdash$			$\vdash$		Г
50 100 150		╁	╁	$\vdash$	├	$\vdash$	$\vdash$	+	+-	+	+				$\vdash$	+	+	+-	+	$\dashv$	+-	1	<del>-</del>	150	_		Н	П	$\Box$	H	$\exists$		Γ